**Index of Claims** 

App	licatio	n/Cor	itrol No	٥.
-----	---------	-------	----------	----

10/527,105

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PUNAGANTI VENKATA, MURALI KRISHNA

**Art Unit** 

Examiner

Quynh H. Nguyen

2614

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
•	

Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date										
Final	Original	112/1/07	6/21/07									
1	1	1	=									
2	2	1	=									
3	3	V	=							$\neg$		
4	4	j	=	Н	=		$\dashv$	_				
5	5	J	=					$\dashv$	$\neg$	-		
2 3 4 5 6	1 2 3 4 5 6	7777	<del>-</del>	Н				$\dashv$	-	-		
7	7	1	=	Н				$\dashv$	-			
8	8	7 7	╌	Н			_			$\dashv$		
9	9	N A	=		_	_	_	$\dashv$	-	$\dashv$		
40	40	V I		-						ᅱ		
10	10	1	=			_		$\dashv$	-	$\dashv$		
11	42	1	트	$\vdash$	_				-			
12	12	1	=	Н		_	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$		
13	13	1	=	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$		
12 13 14 15	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26		=	$\vdash$				$\dashv$	-	$\Box$		
15	15	7	=	$\vdash$				_				
16 17	16	1	=	$\sqcup$		<u> </u>						
17	17	1	=	$\Box$								
18	18	1	=									
19 20	19	1	=									
20	20		=									
21	21	1	=									
22	22		=									
	23	Г										
	24											
	25				_							
	26	T	$\vdash$									
	27		Г	$\vdash$	Т		Г					
	27 28	一										
	29	$\vdash$	┪				_		-			
	30	<del>                                     </del>		l	$\vdash$	$\vdash$				$\Box$		
$\vdash$	30 31	<b>!</b>	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	_	$\vdash$	Н		
$\vdash$	32	$\vdash$	1			<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$		Н		
	33	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	Η-		Н		
$\vdash$	33 34	$\vdash$	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		$\vdash$		Н		
	35	1	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	H		
<u> </u>	36	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
<del></del>	37	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	-		
		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	-	$\vdash$	$\vdash$			
	38 39	╁	$\vdash$	╁	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	40	╁	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
		╁	├-	┼	$\vdash$		$\vdash$	-	<u> </u>	-		
<u> </u>	41	╀	┥	₩	-	-	$\vdash$		-	$\vdash$		
<u> </u>	42	╀—	⊢	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-			
<u> </u>	43	╂	<del> </del> -	⊢	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
<u> </u>	44	╀	┡	<del> </del>	-	<del> </del>	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	-		
<u> </u>	45		1	₩		<u> </u>	<b>—</b>	$\vdash$	$\vdash$	-		
<u> </u>	46	-	<u> </u>	1	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	47	1	$\perp$	↓_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>		
	48	1_	$oxed{oxed}$	_	_	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>			
	49	_		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>				
	50	1	1	1	1	1	1	ì	1			

la	im				(	ate						Cla	im		_		[	Date	9			
	Original	112/1/07	6/21/07									Final	Original									
	1	1	=										51									
	2	V	=										52									
	3	1	=										53					<u> </u>				
	4	1	=										54						_	L		
	5	1	=										55	Ш					<u> </u>			
	6	1	=										56	Ш					L			
	7	1	=										57						_	_		_
	8	1	=								1		58	Ш				_	L			
	9	1	=								1		59	Ш				_	L	L		
	10	1	=								1		60						<u> </u>	_		
_	11	1	=		_				_	_			61	Ш					_	<u> </u>		_
	12	4	=	Щ	_	Ш	<u> </u>			<u> </u>	ŀ	<u> </u>	62	Ш				<u> </u>		Щ		
1	13		=	<u> </u>			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	63	Ш			L	<u> </u>	<b> </b> _	<b>!</b>	ļ	
1	14		=			<u> </u>	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	1		64	<u> </u>			<u>_</u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
,	15	7	=	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L_	L		<u> </u>	<u> </u>			65	$\vdash$				<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{oxed}$		
<u> </u>	16	1	=	$oxed{oxed}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L		<u> </u>	_	1	<u> </u>	66	_		_		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	L.	
_	17	1	=		L_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	67					<u> </u>	┞-	<u> </u>	<u> </u>	
3	18	1	=		L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	1		68		<u> </u>		_	<u> </u>	↓_	<u> </u>	_	_
_	19	1	=					<u></u>	<u></u>	_			69					┖	┖	<u> </u>		
)_	20	1	=				L				1		70					_	<u> </u>			
	21	1	=			匚				L	1		71					L	_	╙	<u> </u>	
2	22	L	=			<u></u>	匚	_	匚	L			72					<u> </u>		┖		
	23						_		L		]		73					L	_	<u> </u>		
	24						_		L				74					_	_	<u> </u>	L.	
	25	_	乚	_	_	L	L	L	<u> </u>	_			75				_		<u> </u>	_		
	26		L	L	L	_	L		L				76		L		L			L		
	27				$oxed{oxed}$					_			77	<u> </u>					L	_		
	28	L	乚		L			<u></u>					78					<u> </u>	_	_	_	_
	29	L							_	_	1		79					L	<u> </u>	<u> </u>		
	30								<u></u>	<u> </u>	]		80	_					L		L	_
	31					<u> </u>	<u>.</u>				1		81	L	_			_	<u> </u>			_
	32				匚	$\Box$					1		82	_	_	$\Box$	L	<u>_</u>	_	1	<u> </u>	_
	33				匚		Ľ		`		1		83	oxdot	_	L	L	1_	_	1_	Ļ_	<u> </u>
	34										1		84	<u> </u>	<u> </u>		$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	$\perp$	<u> </u>	_	_
	35		L	<u></u>	_	_	_	_	<u> </u>		1		85	_	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	_	$\perp$	1_	<u> </u>	_
_	36		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	_	L	1		86	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	1	1	<u> </u>	<u> </u>
	37	<u></u>	_		<u> </u>	<u></u>		_	<u> </u>		1	<u> </u>	87	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	1	1	<u> </u>	_
	38	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ц	1	<u></u>	88	<u> </u>	_		L	L	1_	$\perp$	<u> </u>	_
	39			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	_	<u> </u>	<u> </u>	1		89	_	<u> </u>		_	<del> </del>	4_	1	_	
	40	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	1	L	90	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		<u> </u>	_
	41	L	$\perp$	<u> </u>	_	<u> </u>	_		<u> </u>	$oxed{oxed}$	4		91	<u> </u>	Ь	_		1	1	1	<u> </u>	<u> </u>
	42	<u> </u>	上	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>	_	1	<u></u>	92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	_
	43	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u>L</u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u>_</u>	$oxed{oxed}$	1	L	93	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	L	╀	┞	$\vdash$	<u> </u>	_
_	44	<u> </u>	$\perp$	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	1	<u></u>	94	1	_	_	<u> </u>	╀	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		<u> </u>	ļ
	45	_	1_	1	<u></u>	_	$\perp$	<u> </u>	$\perp$	<del> </del>	4	<u> </u>	95	_	<u> </u>	_	ļ	$\vdash$	$\vdash$	1	ـ	_
	46	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	↓_	↓_	1	<u> </u>	96	<b>!</b>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	$\vdash$	ـ	_	$\vdash$
	47	1	辶	<u> </u> _	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	_	4	<u> </u>	97	┞	<u> </u>	<u> </u>	L	1	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	48	<u> </u>	<b>Ļ</b>	<u> </u>	<b> </b> _	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	┞	1	4	<u></u>	98	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	-	╀	1	-	-
	49	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	4		99	_	$\vdash$	$\vdash$	L	1	1-	1	_	<u> </u>
	50	L	L_	<u></u>	<u></u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	J		100	<u>L</u> .	<u></u>				1		L	<u> </u>

Cla	Date									
Final	Original									
	101									$\neg$
	102									$\neg$
-	102 103									
	104									
	105									
	106									
	107									$\Box$
	108 109									$\blacksquare$
	110				_		$\vdash$			[
	111			_	_					$\dashv$
	112		_		_		-			Н
	112		_			┢		-		
	113 114 115	$\vdash$	H	$\vdash$		<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	115			Н	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н
	116	$\vdash$	$\vdash$		-			<del>                                     </del>		$\neg$
	116 117									П
	118									П
	119 120 121 122 123									
	120									
	121									
	122									
	123		_		_	L	<u> </u>			
	124 125 126		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	
	125		<u> </u>	<b> </b>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	126	_	<del> </del>	_	$\vdash$	<u> </u>	-	-	-	
	127 128 129	_	┝		⊢	├	┢	-	⊢	$\vdash$
	120	-	⊢		├	-	├─	-	⊢	Н
_	129		├	_	⊢	⊢		-	$\vdash$	Н
	130 131 132	⊢	-	⊢	├	⊢	-	┝	├─	$\dashv$
	132	$\vdash$	H	┢	┝	┝	-	-	-	H
	133	1	$\vdash$		$\vdash$	┢	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
	133 134	T	Т		_	Ι	t	Г	_	
	135	Т		Г		Г		Г		
	136		Ī.,						Ĺ.,	
	137									
	138	_	_	<u> </u>	L	1_				Ш
	139		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
<u> </u>	140	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$	↓	<u> </u>	$\vdash$
ļ	141	}	$\vdash$	├	<del> </del>	₩	$\vdash$	├	$\vdash$	Н
<del> </del>	142	<del>                                     </del>	$\vdash$	⊢	<del> </del>	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
<u> </u>	143 144	1	-	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	145	$\vdash$	╁	-		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	146	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	147	t	†	$t^-$	1	1	1	1		$\vdash$
<del> </del>	148	T	t	t	t	T	T	1	I	Н
	149	1	Т	t	T	Ι_	T	T	$I^-$	П
	150			1	T	T	Π		T	П
<u> </u>		_		-		_	_	_		